



naše značka
5002461150
vyřizuje
Olga Plecháčová
datum
30.09.2021

Ing. Zbyněk Novák
Čajkovského 1595/49
74601 Opava

Věc:

Rekonstrukce ul. Anenské

K.ú. - p.č.: Opava-Předměstí

Stavebník: Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 74601 Opava

Účel stanoviska: Povolení stavby - stavební režim (ÚR+SP)

GasNet, s.r.o., jako provozovatel distribuční soustavy (PDS) a technické infrastruktury, zastoupený GasNet Služby, s.r.o., vydává toto stanovisko:

V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ STAVBY SE NACHÁZÍ TATO PLYNÁRENSKÁ ZAŘÍZENÍ A PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY:

- STL PLYNOVOD PE 90, OC 200 S PŘÍPOJKAMI, PLÁNOVANÁ PŘÍPOJKA STL - INVESTOR - Bonett EUROGAS CNG City, a.s., ZRUŠENÝ PLYNOVOD NTL PE 110 S PŘÍPOJKAMI

- Před zahájením stavby bude provedeno vytyčení PZ viz.odst.3 (<http://www.gasnet.cz/ds-online-vytyceni-pz>) - poskytnutý zakres je pouze ORIENTAČNÍ.
- Digitální data lze získat: <http://www.gasnet.cz/zadost-o-vektorova-data/>.
- Při realizaci stavby, souběhu a křížení IS požadujeme dodržet ČSN 73 6005, TPG 702 01, TPG 702 04, zákon č.458/2000 Sb., případně další předpisy a ČSN související s uvedenou stavbou.
- Pokud stavba vyvolá výškovou nebo směrovou úpravu trasy plynárenského zařízení, bude zpracována PD přeložek plynárenských zařízení. Info a následné stanovisko k přeložce: <http://www.gasnet.cz/ds-kontakt-system/>.
- V ochranném pásmu plynovodů (1+1 m) budou práce prováděny výhradně ručním způsobem.

- Stavební objekty (včetně betonových patek, rozvodných pilířů, sloupů NN, el.kabelů NN, svítidel VO, sloupků či pilířů oplocení, atd.) musí být umístěny min. 1 m od plynárenských vedení - měřeno kolmo na půdorysný obrys potrubí. Uzemnění budou vedena na opačnou stranu od plynovodu.

- Při provádění terénních úprav nad plynovodem, musí být průkazně zjištěna hloubka uložení stávajícího plynovodu. Následné úpravy terénu musí být provedeny tak, aby konečné uložení plynovodu nebylo prokazatelně menší jak 1 m v pojízdných komunikacích a u ostatních ploch (chodník) 0,8 m.

- Dopravní značení musí být umístěno od stávajícího plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (dále jen PZ) v minimální vzdálenosti 1 m.
- Při vysazování stromů a okrasných dřevin požadujeme dodržet od stávajícího PZ vzdálenost minimálně 2 m na obě strany.
- Po odtěžení stávající konstrukce komunikace bude podstatně sníženo krytí stávajícího PZ. Proto je vyloučeno použití těžké mechanizace (zejména válců s trny, zemních fréz atd.) přímo nad potrubím. Při provádění prací je třeba věnovat zvýšenou pozornost a opatrnost u míst s odbočkami, kde navrtávací odbočkový T-kus vyčnívá nad vlastní porubí a mohlo by dojít k jeho odtržení. Dále je třeba ověřit polohu přípojek, které jsou nad vlastním potrubím PZ a navíc zpravidla uloženy kolmo na plynovod (tím i komunikaci).

Nové uliční vpusti musí být umístěny v minimální vzdálenosti 0,5 m od obrysu stávajícího PZ.

GasNet Služby, s.r.o.

Plynárenská 499/1 · Zábřovice · 602 00 Brno · T 555 90 10 10 · www.gasnet.cz

IČ: 27935311 · DIČ: CZ27935311

Zápis do obchodního rejstříku: Krajský soud v Brně, sp. zn. C 57165, dne 26. 7. 2007

Certificate of incorporation: Regional Court in Brno, ref. number C 57165, on 26th July 2007

Zákaznická linka GasNet 555 90 10 10, info@gasnet.cz, www.gasnet.cz

Vzdálenost vnější hrany betonového základu stožáru od líce plynárenského zařízení a plynovodních přípojek musí být minimálně 500 mm.
Hloubku základu stožáru nutno určit tak, aby stabilita stožáru zůstala zachována i při odkrytí sousedního plynárenského zařízení.
Pro uložení kabelů VO bude dodržena prostorová norma (ČSN 73 6005).

!!!UPOZORŮJEME!!!

V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ SE NACHÁZÍ NEPROVOZOVANÝ NTL PLYNOVOD OC DN

Plynovod je odstaven od provozované části NTL plynovodní sítě, a proto jej nelze vytýčit dle předepsaného postupu. Při provádění prací ve vyznačeném prostoru požadujeme dbát zvýšené opatrnosti, protože při mechanickém poškození plynovodu je možnost vzniku výbušné směsi. Pracovníci provádějící stavební práce musí být s touto skutečností prokazatelně seznámeni. V případě směrové nebo výškové kolize lze provést vyříznutí části tohoto plynovodu.

V rozsahu této stavby souhlasíme s povolením stavby dle zákona 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Tento souhlas platí pro územní řízení, řízení o územním souhlasu, veřejnoprávní smlouvy pro umístění stavby, zjednodušené územní řízení, ohlášení, stavební řízení, společné územní a stavební řízení, veřejnoprávní smlouvu o provedení stavby nebo oznámení stavebního záměru s certifikátem autorizovaného inspektora.

V zájmovém území se mohou nacházet plynárenská zařízení jiných vlastníků či správců, případně i dlouhodobě nefunkční/neprovozovaná plynárenská zařízení bez dostupných informací o jejich poloze a vlastnictví.

Plynárenské zařízení a plynovodní přípojky jsou dle ust. § 2925 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, provozovány jako zařízení zvláště nebezpečné a z tohoto důvodu jsou chráněny ochranným pásmem dle zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Nedodržení podmínek uvedených v tomto stanovisku zakládá odpovědnost stavebníka za vzniklé škody.

Rozsah ochranného pásma je stanoven v zákoně 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Při realizaci uvedené stavby budou dodrženy podmínky pro provádění stavební činnosti:

1) Za stavební činnosti se pro účely tohoto stanoviska považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (tzn. i bezvýkopové technologie a terénní úpravy) a činnosti mimo ochranné pásmo, pokud by takové činnosti mohly ohrozit bezpečnost a spolehlivost plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (např. trhací práce, sesuvy půdy, vibrace, apod.).

2) Stavební činnosti je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených v tomto stanovisku. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, budou stavební činnosti, považovány dle § 68 zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů za činnost bez našeho předchozího souhlasu. Při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko k této změně.

3) Před zahájením stavební činnosti bude provedeno vytyčení trasy a přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Vytyčení trasy provede příslušná provozní oblast. Informace naleznete na <https://www.gasnet.cz/cs/ds-vytyceni-pz/>. Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. O provedeném vytyčení trasy bude sepsán protokol. Přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek je povinen provést stavebník na svůj náklad. Bez vytyčení trasy a přesného určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek stavebníkem nesmí být vlastní stavební činnosti zahájeny. Vytyčení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek považujeme za zahájení stavební činnosti.

4) Bude dodržena mj. ČSN 73 6005, TPG 702 04, zákon č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy související s uvedenou stavbou.

5) Pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, rozsahem ochranného pásma a těmito podmínkami.

6) Při provádění stavební činnosti, vč. přesného určení uložení plynárenského zařízení je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek nebo ovlivnění jejich bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí.

7) Odkryté plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeny proti jejich poškození.

8) V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno úplné obnažení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek v místě křížení na náklady stavebníka. V případě, že nebude tato

podmínka dodržena, nesmí být použita bezvýkopová technologie.

9) Stavebník je povinen neprodleně oznámit každé i sebemenší poškození plynárenského zařízení nebo plynovodních přípojek (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) na telefon 1239.

10) Před provedením zásypu výkopu bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti, kontrola plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Kontrolu provede příslušná provozní oblast. Informace naleznete na <https://www.gasnet.cz/cs/ds-vytyceni-pz/>. Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. Povinnost kontroly se vztahuje i na plynárenské zařízení, které nebylo odhaleno. O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být plynárenské zařízení a plynovodní přípojky zasypány. V případě, že nebudou dodrženy výše uvedené podmínky, je stavebník povinen na základě výzvy provozovatele plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, nebo jeho zástupce doložit průkaznou dokumentaci o nepoškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek během výstavby nebo provést na své náklady kontrolní sondy v místě styku stavby s plynárenským zařízením a plynovodními přípojkami.

11) Plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou před zásypem výkopu řádně podsypány a obsypány, bude provedeno zhutnění a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, to vše v souladu s předpisem provozovatele distribuční soustavy „Zásady pro projektování, výstavbu, rekonstrukce a opravy“, který naleznete na <https://www.gasnet.cz/cs/technicke-dokumenty/> a v souladu s ČSN EN 12007-1-4, TPG 702 01, TPG 702 04.

12) Neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky plynárenského zařízení a plynovodních přípojek.

13) Poklopy uzávěrů a ostatních armatur na plynárenském zařízení a plynovodních přípojkách, vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení udržovat stále přístupné a funkční po celou dobu trvání stavební činnosti.

14) Případné zřizování staveniště, skladování materiálů, stavebních strojů apod. bude realizováno mimo ochranné pásmo plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).

15) Bude zachována hloubka uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).

16) Při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů zabezpečit případný přejezd přes plynárenské zařízení a plynovodní přípojky uložním panelů v místě přejezdu plynárenského zařízení.
Platí pouze pro území vyznačené v příloze tohoto stanoviska a to 24 měsíců ode dne jeho vydání.

V případě dotčení pozemku v majetku společnosti GasNet, s.r.o. je třeba dále projednat smluvní vztah k tomuto pozemku. Kontakt na projednání naleznete na adrese www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/, činnost Smluvní vztahy - pozemky a budovy plynárenských zařízení.

Za správnost a úplnost dokumentace předložené s žádostí včetně jejího souladu s platnými předpisy plně zodpovídá její zpracovatel. Stanovisko nenahrazuje případná další stanoviska k jiným částem stavby.

V případě další korespondence nebo jednání (např. změna stavby) uvádějte naši značku - 5002461150 a datum tohoto stanoviska. Kontakty jsou k dispozici na <https://www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/>.



GasNet, s.r.o.
zastoupená společností GasNet Služby, s.r.o., IČ 27935311
Olga Plecháčová
Technik externích požadavků-Morava
Oddělení zpracování ext.požadavků-Morava
OLGA.PLECHACOVA@GASNET.CZ

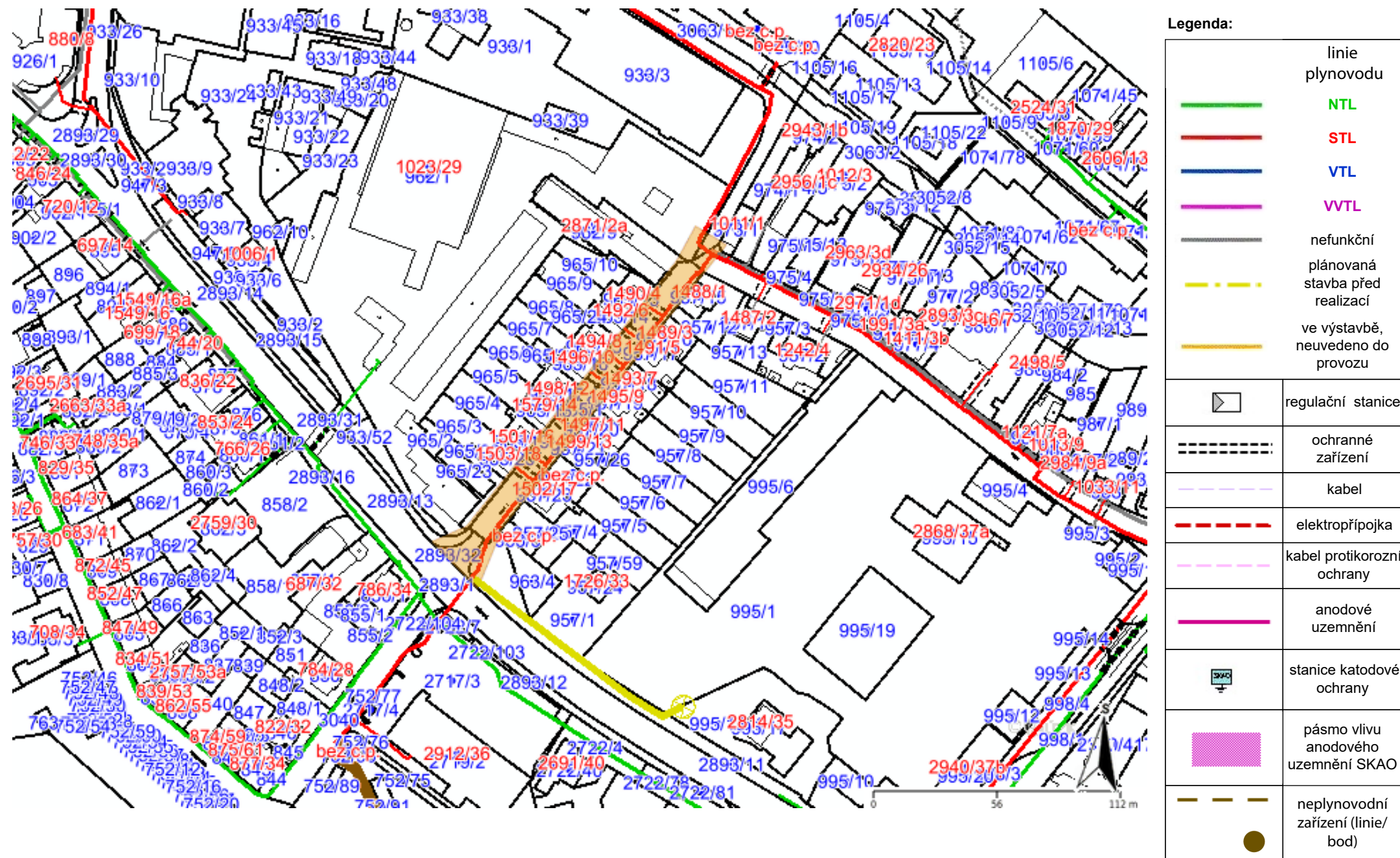


Zažádejte o vytyčení

Přílohy: Orientační zakres plynárenského zařízení, Detailní zakres plynárenského zařízení, Ověřená příloha žadatele, Ověřená příloha žadatele

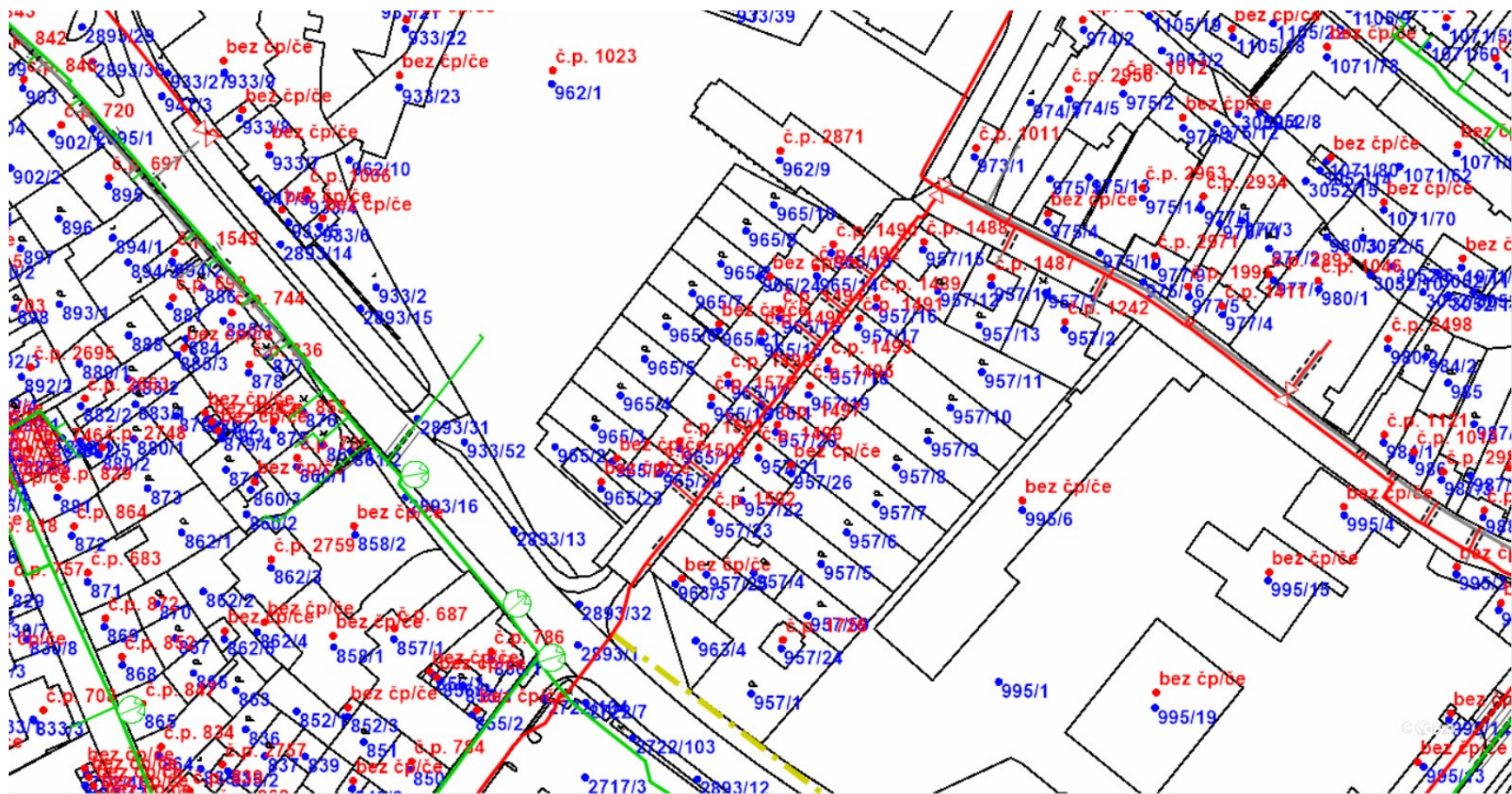
Příloha: Orientační záznam plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002461150 ze dne 30.09.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 74601 Opava. K.ú.: Opava-Předměstí.



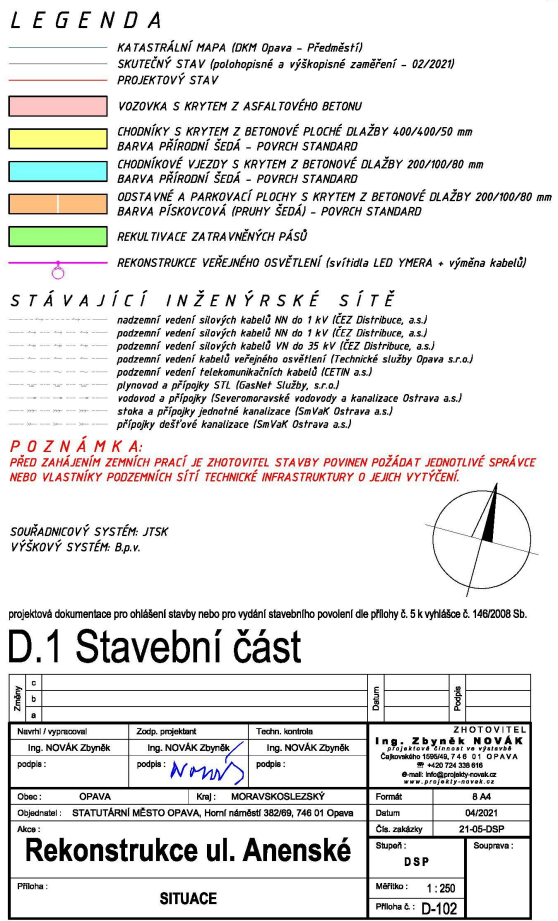
Příloha: Detailní zákres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002461150 ze dne 30.09.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 74601 Opava. K.ú.: Opava-Předměstí.

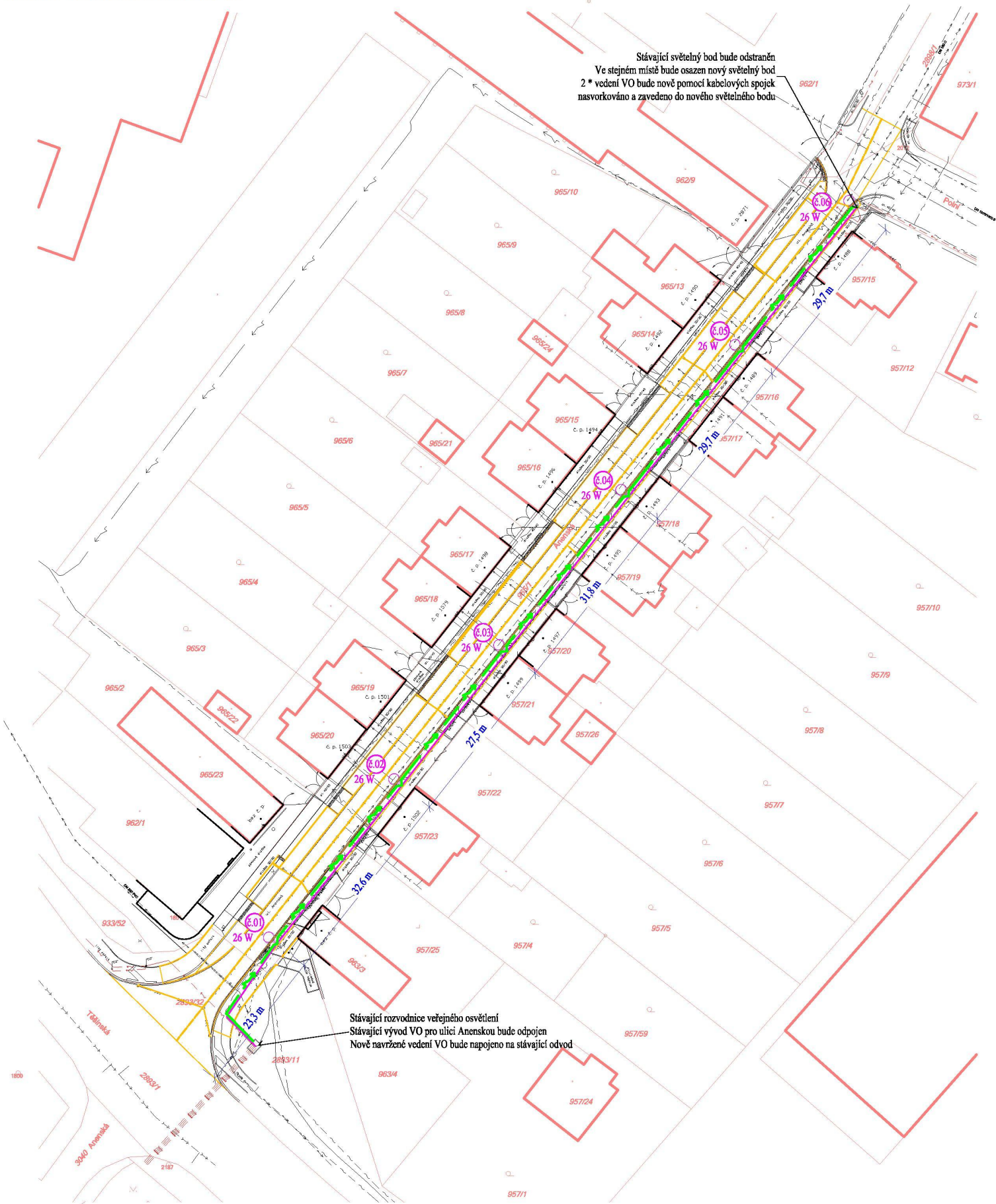


Legenda:

linie plynovodu	
	NTL
	STL
	VTL
	VVTL
	nefunkční
	plánovaná stavba před realizací
	ve výstavbě, neuvedeno do provozu
	regulační stanice
	ochranné zařízení
	kabel
	elektropřípojka
	kabel protikorozní ochrany
	anodové uzemnění
	stanice katodové ochrany
	pásmo vlivu anodového uzemnění SKAO
	neplynovodní zařízení (linie/ bod)



SITUACE - VĚREJNÉ OSVĚTLENÍ - M 1:500



TECHNICKÉ PODMÍNKY:

- 1 - ROZVODNÁ SOUSTAVA:
3PEN ~ 50Hz, 400V/TN-C - KABELOVÝ ROZVOD VO
INPE ~ 50Hz, 230V/TN-S - ROZVOD VE STOŽÁRU VO
- 2 - OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a PNE 33 0000-1:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, čl. 411.1 - 411.4
- 3 - UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ VODIČE DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3
- 4 - PROSTŘEDÍ DLE ČSN 33 2000-3 :
Pro venkovní el. instalaci je v kategorii vnějších vlivů - kombinace stupňů :
AB7-venkovní prostory a prostory nechráněné před atmosférickými vlivy, teplota -25°C až +55°C, min. krytí IP21
AD3-spád vody ve formě vodní tříště pod úhlem větším jak 60°, min. krytí IPx3
AF2-korozivní látky atmosférického původu, min. krytí IP44
AN2-střední intenzita slunečního záření (intenzita 500-700 W/m2)
AR2-střední intenzita vzduchu (rychlost 1-5 m/s)
Závěr: Z hlediska úrazu el. proudem se jedná o prostory zvlášť nebezpečné (AD3). Jestliže se tyto vlivy v daném prostoru vyskytují pouze občas a je zajištěno, že s elektrickým zařízením se bude manipulovat pouze v době, kdy působí maximálně jenom vnější vlivy podle tabulky NA.4 a NA.5, jsou venkovní prostory posouzeny jako prostory nebezpečné.

Případné výkopové práce nesmí být zahájeny, pokud nebudou vytyčeny podzemní síť !

LEGENDA ZNAČENÍ:

- HRANICE KOMUNIKACÍ
- HRANICE KATASTRU
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - STÁVAJÍCÍ VEDENÍ - PODZEMNÍ
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - RUŠENÉ VEDENÍ - PODZEMNÍ
- Nově navržená trasa podzemního vedení V.O. ve správě Statutárního města Opavy
Trasa vedena - viz. koordinační situace stavby (zelený pás, chodník, vjezdy, ...)
Vedení CYKY-J 5x16 mm + FeZn 10 mm
- Nový světelný bod veřejného osvětlení - svítidlo LED technologie
Svítidlo na sloup s výložníkem 0,5 m - zdroj LED - viz. popis v technické zprávě
SVÍTIDLO YMERA - popis viz. technická zpráva - nutno dodržet veškeré parametry z výpočtu osvětlení !!!
Závěsná výška světelného bodu 6,0 m, úhel svítidla 0° - Svítidlo minimálně 0,5 m od komunikace
YMERA / 5112 / 16 LED / 500mA / WW / 2700 K / Back light / 25,8 W
VLASTNÍ SVÍTIDLO NAPOJENÍ CYKY-J 3x1,5 mm
1 x ZÁVITOVÁ POJISTKA E14, 6A gG
SVORKOVNICE 3 x CYKY-J 5x16 mm
STOŽÁR PRÍZEMNÍ FeZn 10 mm
- É.01 až É.06 YMERA / 5112 / 16 LED / 500mA / WW / 2700 K / Back light / 25,8 W
výložník 0,5 m, úhel náklonu 0°, výška svítidla 6,0 m

Souřadnice osvětlovacích bodů

Souřadnice X Souřadnice Y
Prováděcí firmě bude dodán výkres
v přesných souřadnicích JTSK
ve formátu dwg, dxf - pro možnost
geodetického vytyčení

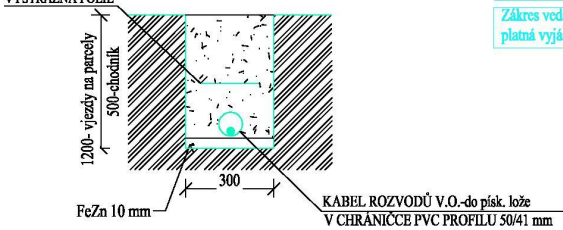
VÝKOP HLOUBKY 1200 mm
(Vjezdy na parcely, chodník, ...)

DÉLKA NOVÉHO VEŘEJNÉHO
OSVĚTLENÍ - PODZEMNÍ VEDENÍ
173,0 m
CELKOVÝ PŘÍKON NOVÉ ČÁSTI
VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 36,20 W

Při provádění montážních prací dodržet technické
podmínky správce V.O. - TSO s.r.o. Opava

Zákres vedení ing. sítí pouze orientační - v příloze dokumentace
platná vyjádření jednotlivých správců ing. sítí

ŘEZ ULOŽENÍ KABELU
CHODNÍK, VOLNÝ TERÉN, CESTA



SOUBĚHY ING. SÍTÍ - VIZ. TABULKA - ČSN 73 6005
VYTYČENÍ ING. SÍTÍ SOUČÁST DOKLADOVÉ ČÁSTI PD
OCHRANA AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
SOUSTAVA 3PEN ~ 50Hz, 230/400V/TN-C

SO-401 - VĚREJNÉ OSVĚTLENÍ
DOKUMENTACE K ÚZEMNÍMU ŘÍZENÍ

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL
KAMIL KRÁTKÝ	Ing. JAN POSPÍŠIL
INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava
MÍSTO STAVBY:	k.ú. OPAVA-PŘEDMĚSTÍ
Rekonstrukce ul. Anenské	
OBSAH VÝKRESU:	SITUACE - VĚREJNÉ OSVĚTLENÍ

POSPÍŠIL PROJEKTY	
Břevčická 241/1, 746 01 Opava - vedlejší 180/18A 2.patro, mobil: 777 85 68 78 777 077 458 e-mail: jan.pospisil@pospisilprojekty.cz, jan.pospisil@seznam.cz	
DATUM	08-2021
FORMÁT	A2
Č. ZAKÁZKY	--
STUPĚŇ PD	DUR
MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
1:500	D-02